Союз Советских Социалистических Республик



Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров CCCP

## ПИСАНИ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

Зависимое от авт. свидетельства №

Заявлено **12.VI.1967** (№ 1163159/25-27)

с присоединением заявки №

Приоритет

Опубликовано 04.VI.1969. Бюллетень № 19

Дата опубликования описания 12.XI.1969

24524

RECORDED

USSR GROUP? CLASS 🗢

Кл. 21h, 30/17

МПК **В** 23k

УДК 621.791:75.03 (088.8)

Авторы изобретения

В. М. Филиппов, Г. М. Стуков, В. А. Рощин, Э. А. Варгасов, В. И. Сивков и А. П. Напасников

Заявитель

24121R. SU67-163159. . R15.

/FILIP.12-06-67.

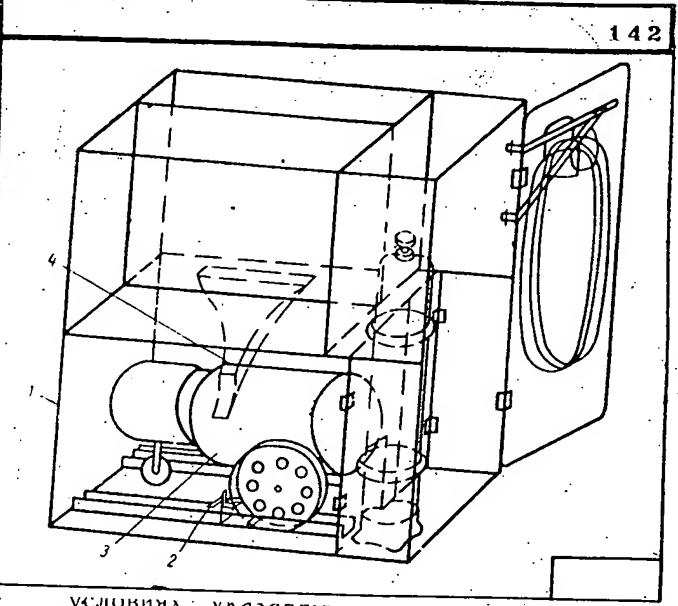
FILIPPOV VM ROSHCHIN VA STUMOV GM.

M23.

\*SU-0245 241-S. Filippov-VM Roshchin-VA Stukov-GM. (filrosstu). B23k (12-11-69).. ..

Improved welding kit.. R7-.

IMPROVED WELDING KIT consists of fan-cooled current source with a ballast resistance, control apparatus connected by a multi-pin plug to the welding head, and a (protec.\_ve) gas bottle. To save space and to make the kit more convenient for use outdoors, the kit is housed in a portable metal container divided into four sections, one of which is fitted with quick release grips and supports for the current source and communicates via a duct with a compartment for the ballast resistance so that the current source fan can cool the resistance.



роразъемными захватами и оашмаками-упорами для крепления источника питания и соединен с отсеком для балластного сопротивления патрубком, обеспечивающим охлаждение последнего вентилятором, установленным на источнике питания:

На чертеже дана схема компановки поста. Сварочный пост содержит переносный контейнер 1 с четырьмя отсеками, башмаки-упо-

условиях, указаппос оборудование - сетте 15 вано в металлическом переносном контейнере с четырьмя отсеками, один из которых снабжен быстроразъемными захватами и башмаками-упорами для крепления источника питания и соединен с отсеком для балластного со-

20 противления патрубком, обеспечивающим охлаждение последнего вентилятором, установленным на источнике питания.

Социалистических Республик

MCAHME ИЗОБРЕТЕНИЯ К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

24524

СВАРОЧНЫЙ ПОСТ

... Известны сварочные посты, содержащие источник питания с вентиляционным устройством, установленное над ним балластное сопротивление, аппаратуру управления, связанную со сварочной горелкой с помощью многоштырькового разъема, и баллон защитного

Новизна предложенного устройства заключается в том, что, с целью экономии площадей и повышения удобства работ в монтажных условиях, оборудование смонтировано в металлическом переносном контейнере с четырьмя отсеками, один из которых снабжен быстроразъемными захватами и башмаками-упорами для крепления источника питания и соединен с отсеком для балластного сопротивления патрубком, обеспечивающим охлаждение последнего вентилятором, установленным на источнике питания.

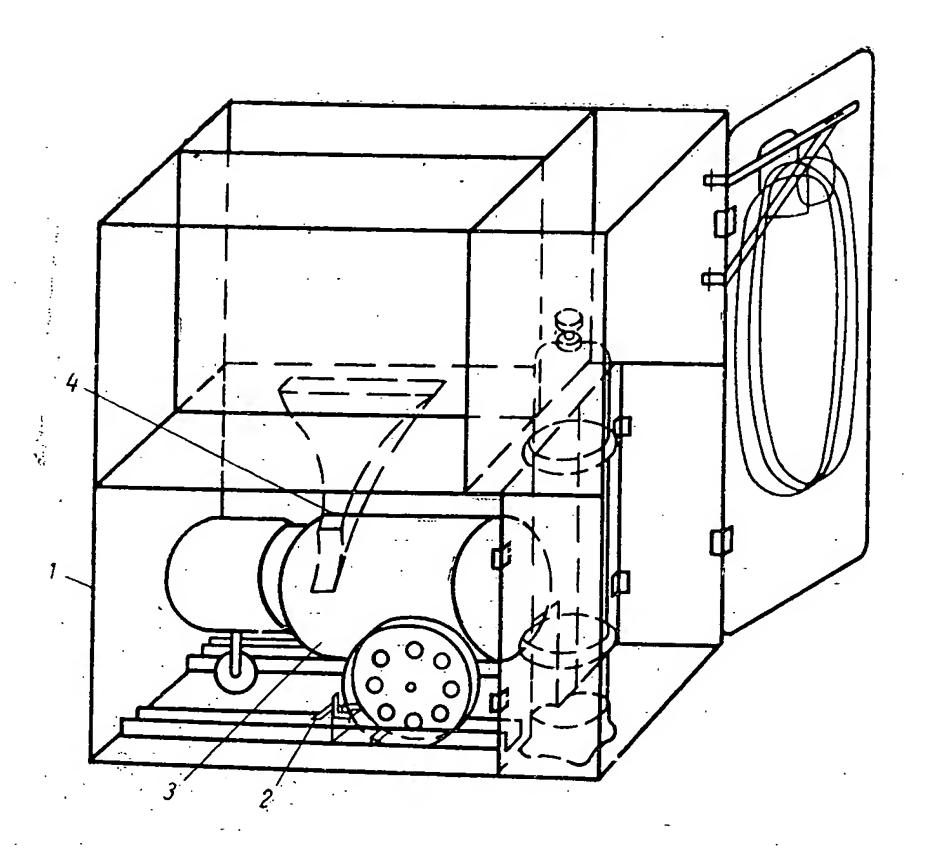
На чертеже дана схема компановки поста. 20 Сварочный пост содержит переносный контейнер 1 с четырьмя отсеками, башмаки-упо-

ры 2 с захватами для крепления источника питания 3 и соединительный патрубок 4.

## Предмет изобретения

Сварочный пост, содержащий источник питания с вентиляционным устройством, установленное над ним балластное сопротивление, аппаратуру управления, связанную со сварочной горелкой с помощью многоштырькового разъема, и баллон защитного газа, отличающийся тем, что, с целью экономии площадей и повышения удобства работ в монтажных условиях, указанное оборудование смонтировано в металлическом переносном контейнере: с четырьмя отсеками, один из которых снабжен быстроразъемными захватами и башмаками-упорами для крепления источника пигания и соединен с отсеком для балластного сопротивления патрубком, обеспечивающим охлаждение последнего вентилятором, установ ленным на источнике питания.

тейнере -----х снаббашмака питаtHOLO COлщим --ОХфустанов-



Составитель Е. Сомова

Редактор Г. Гончарова Техред А. А. Камышникова Корректоры: А. Абрамова и Л. Корогод

Заказ 2680/3 Подписное ЦНИИПИ Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР Москва, Центр, пр. Серова, д. 4

Типография, пр. Сапунова, 2